

# AIKAERITTELY

"FORD" STANDARI HENKILÖVAUNUJEN JA  
KUORMAVAUNURUNKOJEN KORJAUSTÖIDEN  
HUOLELLISESTA SUORITTAMISESTA



*Ford Motor Company of Finland Oy*

HELSINKI





# F O R D standari henkilövaunujen ja kuormavaunurunkojen korjaustöiden suoritusajat.

## MOOTTORIKORJAUKSET

Korj. No.	Korjauksen laatu	Tuntia
1.	Moottorin ja vaihdelaatikon täysikorjaus .....	16 00
2.	Moottorin täysikorjaus, uuden metallin valaminen ja laakerien poraus mukaan luettuina .....	12 00
3.	Vaihdelaatikon täysikorjaus tai magneeton korjaus .....	9 00
4.	Kampikammion varren uuttaus, kun moottorin irroitus on välttämätön .....	8 00
5.	Yhden männän tai kiertokangen asetus .....	3 00
6.	Kahden tai useamman männän tai kiertokangen asetus .....	5 00
7.	Yhden kiertokangen laakerin sovitus .....	1 30
8.	Kahden tai useamman kiertokangen laakerin sovitus .....	3 00
8A.	Kaikkien kiertokankien laakerien sovitus (uusmallinen kampipesä) .....	2 30
9.	Kaikkien päälaakerien sovitus (uusmallinen kampipesä) .....	4 00
9A.	Jarrunauhojen vaihto vaihdelaatikossa — Touring tai Runabout, 90 — (käynnästinpanolaitteella) .....	2 00
9B.	Jarrunauhojen vaihto vaihdelaatikossa — Sedan tai Coupé .....	2 30
9C.	Irroitettavilla korvilla varustettujen jarrunauhojen asetus .....	1 00





10.	Vaihdelaatikon tiivistyksen asetus (umpivaunu sekä käyntiinpanolaitteella) ....	2 00
11.	Uuden moottorin vaihto ja asetus .....	4 00
12.	Uuden nokka-akselin asetus ja laakerien sovitukset .....	3 30
13.	Uuden (ison) jakopyörän asetus .....	2 00
14.	Uuden etumaisen jakopyörän (aikapyörän) suojuksen asetus .....	1 30
15.	Venttiilien puhdistus ja hionta sekä silinterien nokipuhdistus .....	2 30
16.	Silinterien nokipuhdistus. Tehdään ainoastaan kun asiakas ei halua venttiilien hiontaa .....	1 30
17.	Särkyneiden silinterinpulttien poistaminen ja uusiminen — 1 tai 2 .....	2 00
18.	Särkyneiden silinterinpulttien poistaminen ja uusiminen lähinnä etulautaa olevista silintereistä .....	4 00
19.	Öljyputken puhdistus .....	2 00
20.	Uuden silinterin kannen tiivistyksen asetus .....	0 45
21.	Uuden jäähdyttäjän asetus tai kaikkien kolmen letkuyhdistäjän vaihtaminen ..	0 45
21A.	Uuden jäähdyttäjän asetus (parannetuissa malleissa) .....	1 00
22.	Yhden uuden letkuyhdistäjän asetus .....	0 15
23.	Uuden käyntiinpanokamman tapin tai uuden hihnapyörän asetus .....	1 15
24.	Moottorin kehyksen kiristys .....	1 00
25.	Kampikammion puhdistus tai uuden tiivistyksen asetus kampikammion ala- kanteen .....	0 30
26.	Uuden kaasuttajan, imu- tai pakoputken asetus tai imu- tai pakoputken tiivistys	0 30
27.	Uuden ilmaläpän jousen asetus .....	0 30
28.	Kaasuttajan täysikorjaus .....	1 00
29.	Kaasuttajan tiivistys .....	1 00
30.	Uuden virranjakajan johdon asetus .....	0 30
31.	Uuden virranjakajan tai rullan asetus .....	0 30





32.	Uuden kuulanivelen asetus virranjakajavarteen.....	0 30
33.	Uuden tuulettajan hihnapyörän tai sen laakeriholkin asetus.....	0 30
34.	Jarrunauhojen ja vipujen tarkistus vaihdelaatikossa.....	0 30
35.	Ainoastaan jarrunauhojen tarkistus vaihdelaatikossa .....	0 15
36.	Venttiiliaukon tiivistys (öljyvuotoa vastaan) .....	0 15
37.	Jarrunauhajousien asetus vaihdelaatikossa — kpl.....	0 30
38.	Uuden tulpan asetus jäähdytysvaippaan — yksi tai useampi .....	0 15
39.	Uuden käyntiinpanokammen kahvan asetus .....	0 30
40.	Uuden vauhtipyörän hammaskehän asetus.....	9 00
41.	Etulämmittäjän asetus .....	1 00
	Korjaukset N:o 5 & 15 yhtäkaa määrättäessä .....	4 30
	» » 6 & 15 » » .....	6 30
	» » 12 & 15 » » .....	5 30
	» » 15 & 17 » » .....	3 30
	» » 9A & 19 » » .....	3 00
	» » 9B & 19 » » .....	4 00
	» » 10 & 19 » » .....	3 00
	» » 30 & 31 » » .....	0 30
	» » 10 maksutta, jos se on määrätty 9A:n tai 9B:n yhteydessä....	
	» » 16 » » » » 5, 6 tai 12 » ....	
	» » 21 » » » » 228 tai 238 » ....	
	» » 34 » » » » 9A:n tai 9B:n » ....	
	» » 21 » » » » 14 » ....	





# KORJATTAVAKSI TUOTUJA TAI LÄHETETTYJÄ OSIA

55B.	Moottorin ja vaihdelaatikon täysikorjaus.....	12 00
56B.	Ainoastaan moottorin täysikorjaus (uuden metallin valaminen ja laakerien poraus mukaanlaskettuina) .....	9 00
57B.	Ainoastaan vaihdelaatikon täysikorjaus.....	3 00
58B.	Ainoastaan silinterien uudesti poraus .....	1 00
59B.	Ainoastaan silinterien uudesti poraus, uusien mäntien sovitus mukaanlaskettuna .....	1 30
60B.	Silinterien uudesti poraus sekä uusien päälaakerien valaminen, uusien mäntien sovitus mukaanlaskettuna .....	
61B.	Uusien päälaakerien valaminen .....	
62B.	Uusien päälaakerien valaminen sekä kampiakselin sovitus ja tarkistus .....	
63B.	Silinterien poraus ja päälaakerien valaminen sekä mäntien, kampiakselin ja kiertokankien sovitus ja tarkistus .....	
64B.	Silinterien poraus ja päälaakerien valaminen, mäntien, venttiilien, venttiilipuskimien, nokka-akselin, kampiakselin ja kiertokankien sovitus ja tarkistus....	
65B.	Silinterien poraus sekä mäntien ja venttiilien sovitus .....	2 00
66B.	Silinterien poraus sekä mäntien, venttiilien, venttiilipuskimien ja nokka-akselin oikaiseminen ja sovitus .....	3 30
67B.	Mäntien ja kampiakselin sovitus ja tarkistus (silinterin porauksen yhteydessä) .....	1 00
68B.	Uudet holkit vaihdelaatikon rumpuihin — 3 kpl.....	0 45
69B.	Uudet holkit vaihdelaatikon rumpuihin — kpl.....	0 15
70B.	Uuden kolmipyörän holkin asetus.....	1 00
71B.	Kampikammion varren ja kannattajien uuttaus .....	2 00
72B.	Kampikammion tyhjennystapin rungon korjaus.....	1 15
73B.	Kaasuttajan täysikorjaus .....	0 45





74B.	Magneettien irroitus ja kiinnitys — $\frac{3}{4}''$ , $\frac{9}{16}''$ tai $\frac{5}{8}''$ .....	0 30
75B.	Kampiakselin oikaiseminen .....	0 30
76B.	Nokka-akselin oikaiseminen .....	0 30
77B.	Nokka-akselin oikaiseminen ja laakerien sovitus .....	1 00

## TAKASILLAN KORJAUKSET

Seuraavat korjaustyöt veloitetaan vaunuista, jotka on ajettu korjauspajaan

96.	Takasillan täysikorjaus .....	4 00
97.	Uuden takasillan asetus .....	2 00
98.	Uuden taka-akselin tai käyttöpyörän asetus (kun muu työ on tarpeeton) ....	3 30
99.	Kardaaniputken korjaus tai vaihto .....	3 00
100.	Vetotangon korjaus tai vaihto uuteen .....	1 00
101.	Vetotangon kiristys.....	0 30
102.	Takasillan vetotangon oikaisu ilman irroitusta .....	0 30
103.	Kardaaninivelen asetus .....	2 00
105.	Kardaaninivelen kaikkien pulttien kiinnitys.....	0 30
106.	Huovan ja teräslevyn asetus — yhdellä puolella 25 —; molemmin puolin ....	0 45
106A.	Nahkasen rasvanpidättäjän asetus — yhdellä puolella 40 —; molemmin puolin	1 30
107.	Jarrukankien asetus ja käsijarrun tarkistus — 1 kpl. 25 —; molemmat .....	0 45
108.	Taka-akselin kruunumutterien kiristys — 1 kpl. 12 —; molemmat .....	0 30
109.	Uusien takapyörän kiilojen asetus ja tarkistus — 1 kpl. 15 —; molemmat....	0 30
110.	Ulomman rullalaakerin asetus — kpl. ....	0 45





111.	Uusien jarrutangon pitimien asetus — 1 kpl. 12 —; molemmat .....	0 30
112.	Jarrutangon tarkistus tai uuden asetus .....	0 30
113.	Uuden takajarrun nokan tai uuden holkin asetus — yhdellä puolella.....	1 00

## J O U S E T

114.	Uuden jousen tuen asetus — 1 kpl. 25 —; molemmat .....	1 00
115.	Uusien holkkien asetus jousiin ja jousenpitimiin .....	1 30
116.	Takajousen puristajien asetus tai kiristys .....	0 30
117.	Takajousen tarkistus korin paikoilleen asetusta varten tai yhden uuden kiinnityspultin asetus.....	1 30
118.	Etu- ja takajousten irroitus ja jousilehtien puhdistus ja voitelu — kpl. 80 —; molemmat .....	3 00
119.	Uuden kiinnityspultin asetus takajousen tai uusi jousenlehden asetus sekä jousilehtien puhdistus, voitelu ja oikaisu .....	2 00
120.	Jousten voitelu öljyllä ja grafiitilla.....	2 00
	Korjaukset N:o 98 & 117 yhtäikää tilattaessa.....	4 00
	» » 98 & 116 » » .....	3 00
	Takasillan tarkistus, kun vaunu on varustettu iskunvaimentajilla eikä niitä saa irroittaa .....	0 30
	Takasillan tarkistus, kun vaunu on varustettu erikoistakapyöräjarruilla .....	1 00

## KORJATTAVAKSI TUOTUJA TAI LÄHETETTYJÄ OSIA

140B.	Takasillan täysikorjaus .....	3 00
141B.	Takasillan vetotangon oikaisu tai korjaus .....	0 30





142B. Tasauspyörästä ja taka-akselien täysikorjaus.....	1 30
143B. Hammaspyörän irroitus ja uuden asetus taka-akselille — kpl. ....	0 15

## ETUAKSELIN KORJAUKSET

Seuraavat korjaustyöt veloitetaan vaunuista, jotka on ajettu korjauspajaan

167. Etuakselin tarkistus sekä uusien holkkien asetus jouseen ja jousenpitimiin sekä pyörien tarkistus .....	3 30
168. Karan ja ohjausvarren asetus — yhdellä puolella 50 —; molemmin puolin ..	1 15
169. Uusien holkkien asetus karaan — kpl. 30 —; molemmat .....	1 15
170. Uusien holkkien asetus ohjausvarteen — kpl. 25 —; molemmat .....	1 00
171. Uuden ohjausvarren tai karan asetus sekä tarkistus .....	0 30
172. Ohjausvarren yhdistys, tangon oikaisu tai vaihto .....	0 30
173. Ohjaustangon oikaisu tai vaihto .....	0 30
174. Etuakselin oikaisu tai vaihto (ilman muuta korjausta) .....	2 00
175. Katkenneiden pulttien vaihto V:tuen tukilaakerissa — kpl.....	1 30
176. V:tuen tai ohjauskuulanivelen kiristys .....	0 30
177. Uuden V:tuen asetus.....	0 30
178. V:tuen oikaisu tai ohjausvarren sekä etupyörän tarkistus.....	0 30
179. Uuden kuulanivelen asetus V:tuelle (uusi malli) .....	0 30
180. Etuvaunun pulttien ja liitosten kiristys.....	1 00

## J O U S E T

181. Etujousen kiinnityspultin tai uuden jousilevyn asetus sekä puhdistus ja voitelu	1 30
182. Ainoastaan etujousen tai kiinnityspultin vaihto .....	1 00





183.	Jousenpuristimen asetus tai kiristys — 1 kpl. 12 —; molemmat .....	0 30
	Korjaukset N:o 167 & 175 yhtäikaa tilattuina .....	5 00
	» » 167 & 181 » » .....	5 00
	» » 167 & 203B » » .....	5 00

Seuraavat lisäveloitukset tehdään erikoisvarusteesta:

Etuakselin korjaus, jos tämä on varustettu ylimääräisillä varusteilla, kuten iskunvaimentajilla, erikois-V:tuella t.m.s. (joita Ford Motor Company ei valmista)	1 00
---	------

#### KORJATTAVAKSI TUOTUJA TAI LÄHETETTYJÄ OSIA

202B.	Etuakselin oikaisu .....	1 00
203B.	Etuakselin varustaminen uusilla kierteillä (vanhan holkin vaihto uuteen) ....	1 15
204B.	V:tuen oikaisu .....	0 30
205B.	V:tuen kuulakupin pultin asetus .....	0 30
206B.	Uusien holkkien asetus karaan ja ohjausvarteen .....	0 30
207B.	Uusien holkkien asetus karaan .....	0 15
208B.	Uusien holkkien asetus ohjausvarteen .....	0 15

## RUNGON KORJAUKSET

Seuraavat korjaustyöt veloitetaan vaunuista, jotka on ajettu korjauspajaan

#### ETUVAUNU JA KEHYS

228.	Uuden poikkituen asetus kehykseen .....	4 30
229.	Uuden poikkituen asetus, kun jäähdyttäjää on irroitettu .....	4 00
230.	Kehyksen etuosan oikaisu jäähdyttäjää irroittamatta .....	2 00





231.	Uuden poikkituen asetus kehyksen takaosaan (kun kori on irroitettu) .....	5 00
231A.	Uuden poikkituen asetus kehyksen takaosaan (korin irroitus mukaanluettuna)	10 00
232.	Uuden sivukannattajan asetus kehykseen tai uusi täydellinen kehys (korin irroitus mukaanluettuna) .....	15 00
233.	Uusien pohjapeltien asetus — molemmat.....	0 45
234.	Pohjapeltien mutterien kiristys .....	0 30
235.	Etumaisten moottorilaakerien pulttien kiristys 30 — — 1923—24 .....	1 30
236.	Uusien konesuojuspitimien tai jousien asetus, sivulta .....	0 30
237.	Käsijarrutangon tarkistus 25 —; kun pyörän poistaminen on tarpeen .....	1 15
238.	Jäähdyttäjän irroitus uusien jäähdyttäjäpulttien asetusta tai lokasiipien pitimien kiristämistä varten — 1 kpl. tai molemmat .....	1 00
239.	Uuden käyntiinpanokamman tapin asetus — vanha malli 25 —; uusi malli ..	0 15
240.	Uuden käyntiinpanokamman tai kahvan asetus .....	0 45
241.	Uusien astinlaudan pitimien asetus — 1 kpl. 80 —; molemmat.....	3 30
242.	Käsijarrutangon ja uuden hakasäpin asetus .....	1 00
243.	Käsijarrutangon kaaren asetus lokasiippiä irroittamatta .....	1 00
244.	Vaunun kaikkien pulttien ja mutterien kiristys .....	2 00
245.	Kaikkien koria kiinnipitävien pulttien kiristys .....	0 30
246.	Uuden takalyhdynvarren asetus .....	0 15
247.	Varapyörän kannattajan vaihto .....	1 30
247A.	Varapyörän kannattajan vaihto (parannetuissa malleissa).....	0 45

## LOKASIIPIEN JA ASTINLAUTOJEN KORJAUS

258.	Lokasiiven tai astinlaudan vaihto (lisähinta 10 —, jos pitimen oikaisu on tarpeen)	0 30
258A.	Uuden etulokasiiven asetus (parannettuun vaunuun) .....	1 30





258B.	Uuden takimaisen lokasiiven asetus .....	1 30
259.	Kaikkien lokasiipien, astinlautojen, suojalevyjen ja astinlautatukien kiristys — ainoastaan 1 12 — .....	1 30
259A.	Kaikkien lokasiipien, astinlautojen, suojalevyjen ja astinlautatukien kiristys (parannetuissa malleissa) .....	1 00
260.	Lokasiiven tai astinlaudan irroitus ja oikaisu .....	0 45
260A.	Lokasiiven tai astinlaudan irroitus ja oikaisu (parannetuissa malleissa) .....	1 30
261.	Suojalevyn vaihto — 1 kpl. 40 —; molemmat .....	1 30
262.	Suojalevyjen asetus lokasiipituille kappaleelta.....	0 30
263.	Uuden takasiiven pitimen asetus .....	0 30
264.	Uuden astinlaudan tuen asetus — kpl. 12 —; molemmat .....	0 30

## ETULAUTA

276.	Uuden etulaudan asetus .....	3 00
276A.	Uuden etulaudan asetus (uusi malli).....	4 00
277.	Uuden etulaudan asetus kun moottori on irroitettu .....	1 15
278.	Etulaudan tuen kiristys (koriin ja runkoon) .....	0 45
279.	Induktiolaatikon asetus sekä siihen uusi kosketin tai induktiolaatikon korjaus	0 30

## OHJAUSLAITE

291.	Ohjauslaitteen tai ohjauspyörän kotelon täysikorjaus sekä uudet holkit oh- jaustankoon .....	2 45
292.	Ohjauslaitteen täydellinen tarkastus moottorin ollessa irroitettuna.....	2 00
293.	Ohjauskotelon niittien tarkastus .....	1 00
294.	Ohjaustangon alatuon kiristys ja uuden holkin asetus laakeriin .....	1 00
295.	Uuden ohjauspyörän tai sen puolien asetus .....	0 30





296.	Etulaudan ja ohjausputken kiinnikkeen kiristys .....	0 15
297.	Uusien ohjaushammaspyörien asetus .....	2 00
298.	Uuden ohjauslaitteen kuulavarren asetus .....	0 30
299.	Ohjauskotelon kannen kiinnitys .....	0 30
300.	Vaunun voitelu öljyllä ja rasvalla .....	1 00

### ÄÄNENSAMMUTTAJA

310.	Uuden pitkän pakoputken asetus — uusi malli .....	0 45
311.	Uuden äänensammuttajan asetus — vanha malli .....	0 30
312.	Äänensammuttajan korjaus .....	0 30
313.	Uuden tiivisteen asetus kiinnitysmutteriin .....	0 30

### BENTSIINISÄILIÖ PUTKINEEN

322.	Uuden bentsiinisäiliön asetus (parannettu vaunu) .....	1 30
323.	Epätiiviin bentsiinisäiliön korjaus (Touring tai Sedan vaunu) .....	2 00
324.	Epätiiviin bentsiinisäiliön korjaus, kun kori on irroitettava (Touring vaunu)..	5 00
325.	Vedenerottajan, bentsiiniputken ja kaasuttajan puhdistus .....	0 30
325A.	Vedenerottajan, bentsiiniputken ja kaasuttajan puhdistus (parannetut vaunut)	0 15
326.	Bentsiiniputken korjaus tai uuden asetus .....	

### KONESUOJUS

337.	Nahkasuojuksen asetus .....	0 30
------	-----------------------------	------

### JÄÄHDYTTÄJÄ

348.	Jäähdyttäjän täysikorjaus (4—7 tuntia) .....	4—7
349.	Uuden kennojärjestelmän asetus .....	4 00





350.	Pienempi jäähdyttäjän korjaus, 1 tai 2 putken juotto .....	2 30
351.	Ylemmän tai alemman jäähdytyssäiliön juotto sekä 1 tai molemp. sivujen vaihto tai korjaus jäähdyttäjää irroittamatta .....	0 30
352.	Jäähdyttäjän ylä- tai alaosan juotto, kun jäähdyttäjä on irroitettava.....	1 00
353.	Uuden tyhjennyskanan asetus .....	0 15

## PYÖRÄT

365.	Uuden navan asetus etu- tai takapyörään .....	1 00
366.	Pyörän ja renkaan vaihto — kpl. ....	0 30
367.	Etupyörien laakerien tarkistus ja voitelu .....	0 30
368.	Etupyörien irroitus ja uusien rullalaakerinosien asetus — 1 pyörä 25 —; molemmat .....	1 00
369.	Uuden ohjausvarren asetus .....	0 30
370.	Etupyörien tarkistus (kun uuden karan asetus on tarpeen) (ilman uusia osia) .....	0 15
371.	Teräslankapyörien asetus (standaripyörävarusteen asemasta uusissa vaunuissa) (katso N:o 384) .....	

## FORD VARUSTUKSET

375.	Puskurien asetus .....	
377.	Itsetoimivan tuulilasinpuhdistajan asetus .....	
378.	Kuomun peitteen ja »Gipsy» tuulensuoja uutimien asetus .....	
379.	Tuulilasisiipien asetus .....	
380.	Etulaudan lampun asetus — T. 57 60 .....	
381.	»Stop»lyhdyn asetus .....	
382.	Tuulilasin puhdistajan asetus — T. 182 57 .....	
383.	Heijastuspeilin asetus .....	
384.	Teräslankapyörien asetus (kun myyty varaosina) (katso N:o 371) .....	





## MAALAUSTOITA

- 391. Rungon uudesti maalaus ja lakeeraus .....
- 392. Vaunun uudesti maalaus ja lakeeraus — Touring tai Runabout .....
- 393. Vaunun uudesti maalaus ja lakeeraus — Coupé .....
- 394. Vaunun uudesti maalaus ja lakeeraus — Sedan .....
- 395. Ainoastaan vaunukorin uudesti maalaus ja lakeeraus — Touring tai Runabout
- 396. Ainoastaan vaunukorin lakeeraus — Touring tai Runabout (irroittam. rungosta)
- 397. Ainoastaan vaunukorin lakeeraus — Sedan tai Coupé (irroittamatta rungosta)
- 398. Takalaatikon kannen lakeeraus — Runabout .....
- 399. Lokasiipien, suojalevyjen, astinautojen, pyörien tai moottorisuojuksen lakee-  
raus, kun ne on vaunusta irroitettu — kpl.....

## VAUNUNKORI

- 411. Ovien tarkastus — kaikki vaunumallit .....
- 412. Uuden lukon asetus — Touring tai Runabout — kpl. ....
- 413. Uuden lukon asetus — Sedan tai Coupé — kpl. ....
- 414. Kuomunpitimen varren asetus — kpl. (vanha malli) .....
- 415. Oven sisäpuolen päällystäminen uudella nahalla — 1 kpl. 18 —; kaksi .....
- 416. Uuden pegamoidin asetus käsinojiin .....
- 417. Päällyksen paikkaus .....
- 418. Uuden päällyksen asetus Touring vaunuun, uusi aines .....
- 419. Uuden päällyksen asetus Runabout vaunuun, uusi aines .....
- 420. Uuden umpivaunukorin asetus runkoon .....
- 421. Uuden avovaunukorin asetus runkoon .....





- 422. Kuhmun silotus vaunun sivussa.....
- 423. Kuhmun silotus ja lakkaus .....
- 424. Kuhmun silotus ovessa.....
- 425. Kuhmun silotus ovessa ja lakkaus.....
- 426. Kuhmun silotus nurkassa, levyä irroittamatta .....
- 427. Kuhmun silotus nurkassa ja lakkaus, levyä irroittamatta.....
- 428. Kuhmun silotus nurkkalevyssä kun sen irroitus on tarpeen .....
- 429. Kuhmun silotus nurkassa, kun nurkkalevy on irroitettu .....
- 430. Kuhmun silotus Runaboutin takalaatikossa ja lakkauksen korjaus .....
- 431. Etu- ja takaistuintyynyjen korjaus.....
- 432. Uusien reunalistojen asetus yhteen tai useampaan oveen.....
- 433. Uusien listojen asetus päällykseen.....
- 434. Uuden saranan asetus oveen .....
- 436. Uuden ikkunalasin nostajan tai jousen asetus .....

## KUOMU JA TUULILASI

- 455. Kuomun korjaus sekä uudestaan päällystys, sivukappaleiden paikoillepano ja sovitus — Touring tai Runabout.....
- 456. Uuden kuomukankaan tai sivukappaleiden asetus — yksi tai molemmat.....
- 457. Kuomun sovitus ja impregnoiminen .....
- 458. Kuomun ja sivukappaleiden asetus .....
- 459. Reikien korjaus kuomussa, aina 4" asti .....
- 460. Uuden etu- tai takakuomukaaren asetus, Touring tai Runabout .....
- 461. Keskimäisen kuomukaaren asetus, kpl. — Touring tai Runabout .....
- 462. Pienten reikien korjaus — kpl. ....
- 463. Reijän korjaus sivukappaleissa tai uuden selluloidin asetus .....





- 464. Uuden takakappaleen asetus — vanha malli 50: —; uusi malli .....
- 445. Uuden selluloidin asetus takakappaleeseen — vanha malli 50: —; uusi malli ..
- 466. Uuden sivukappalekerran asetus ja sovitus, täyd.....
- 467. Yhden sivukappaleen sovitus 18: —; kahden .....
- 468. Uuden alaosan asetus kuomukaaren pitimeen.....
- 469. Uuden tuulilasin asetus ja sovitus — vanha malli 35: —; uusi malli .....
- 470. Tuulilasin yläruudun asetus .....
- 471. Tuulilasin alaruudun asetus.....
- 472. Uuden tuulilasin tapin asetus.....
- 473. Tuulilasissa olevien kuomunpitimien ja niiden koukkujen asetus .....
- 474. Uuden ääntäestävän kumitiivisteiden asetus tuulilasiin — kpl. ....
- 475. Tuulilasin kehyksen pitimien asetus .....
- 476. Tuulilasin kehyksen alaosan korjaus sekä uuden lasin asetus .....

## VALONHEITTÄJÄT JA MERKINANTOTORVI

- 502. Sähkövirrankatkaisijan asetus tai korjaus.....
- 503. Vahingoittuneen valonheittäjän silotus .....
- 504. Kuhmun korjaaminen valonheittäjässä ja uuden lasin asetus .....
- 505. Öljylyhtyjen korjaus ja puhdistus, erältä.....
- 506. Uuden merkinantotorven ja sen johtojen asetus .....
- 507. Uusien valonheittäjien ja niiden johtojen asetus .....
- 508. Uusien osien asetus öljylamppuihin, lamppua kohti.....
- 509. Valonheittäjien ja koskettimien tarkastus lyhytsuluissa.....

## KUORMAVAUNUN KONEALUSTA

- 95A. Uuden rungon asetus .....





## KUORMAVAUNUN TAKASILTA

Seuraavat korjaustyöt veloitetaan vaunuista, jotka on ajettu korjauspajaan.

96A. Takasillan täysikorjaus.....	9 30
97A. Kardaniputken korjaus tai uuden asetus .....	5 30
98A. Toisen takasillan vetotangon korjaus tai uuden asetus .....	2 15
99A. Uuden takajousen asetus — yksi 110: —; molemmat .....	4 00
100A. Etu- ja takajousen irroitus ja puhdistus sekä jousilehtien voitelu grafiitilla ..	5 30
101A. Uusien jousenpitimien asetus — 1 kpl. 50: —: molemmat .....	2 15
102A. Uusien holkkien asetus jousiin ja pitimiin .....	2 30
103A. Kardaniniveliä asetus .....	4 45
104A. Takasillan vetotangon kiristys .....	
105A. Teräs- ja huopalevyn asetus — 1 puoli 40 —; molemmat .....	1 45
106A. Jarrunauhojen asetus ja käsijarrun tarkistus — 1 kpl. 40 —; molemmat.....	1 45
107A. Kardaninivelen pulttien kiristys .....	0 30
108A. Jousenkiinnittimien asetus ja kiristys .....	1 15
109A. Taka-akselin mutterin kiristys .....	0 15
110A. Uuden taka-akselin kiilan sovitus — kpl. ....	0 15
111A. Uuden vetotangon pitimen asetus — 1 kpl. 15 —; molemmat .....	0 30
112A. Uuden holkin asetus ja sovitus takasillan jarruvarteen — kpl.....	2 00
113A. Uuden täydellisen takasillan asetus .....	4 00
114A. Jarrutankojen tarkistus tai yhden vaihto.....	1 00
115A. Takasillan vetotangon oikaisu vaunussa.....	1 15
116A. Ulomman rullalaakerin asetus — kpl. ....	1 30
117A. Uuden taka-akselin, kardaaniakselin, ruuvien tai ruuvipyörän asetus (kun muu työ tarpeeton) .....	





## KORJATTAVAKSI TUOTUJA TAI LÄHETETTYJÄ KUORMAVAUNUN OSIA

140B. Takasillan täysikorjaus .....	6 00
141B. Tasauspyörästön ja tasauspyörästökammion korjaus .....	2 30
142B. Kardaaniakselin ja kardaaniputken korjaus .....	1 00
143B. Uuden käyttöruuvin akselin asetus .....	0 30
144B. Uuden kuulalaakerin asetus tasauspyörästökammioon .....	0 30
145B. Uusien holkkien asetus kardaaniputkeen .....	0 30
146B. Kardaaninivelen kiristys tai uuden osan asetus siihen .....	0 30
147B. Uuden tasauspyörän tai akselin asetus — kpl. ....	0 15
148B. Takasillan vetotangon korjaus tai oikaisu .....	0 30

## KÄYNTIINPANO, VALAISTUS JA SYTYTYSJÄRJESTELMÄ

Seuraavat korjaustyöt veloitetaan vaunuista, jotka on ajettu korjauspajaan

520. Itsekäyntiinpanon ja valaistuksen asetus moottoriin .....	4 00
521. Uuden kojetaulun asetus avovaunuun .....	1 00
522. Uuden patterikorin asetus .....	1 00
523. Uuden käyntiinpanomoottorin asetus .....	1 00
524. Uuden generaattorin asetus .....	0 30
525. Uuden releen asetus .....	0 15
526. Uuden amperimittarin asetus .....	0 30
527. Uuden virrankatkaisijan asetus .....	0 45
528. Uuden käyntiinpanokoskettimen asetus .....	0 30
529. Uuden Bendix-laitteen asetus .....	0 30





529A.	Bendix-laitteen korjaus .....	0 45
530.	Uusien sytytysjohtojen asetus, luettelon N:o 5030 & 5031 .....	0 30
531.	Uusien kaapelijohtojen asetus virrankatkaisijasta .....	0 30
532.	Uusien johtojen asetus etu- ja takalyhtyihin .....	0 30
533.	Uuden käyntiinpanojohdon asetus (käyntiinpanomoottorista käyntiinpanokoskettimeen) .....	0 15
534.	Uuden patterikaapelin asetus (käyntiinpanokoskettimeen tai maajohtoon) — kpl.	0 30
535.	Uuden johdon asetus amperimittarista releeseen tai releejohdon asetus (yksi tai molemmat) .....	0 15
536.	Käyntiinpanomoottorin täysikorjaus .....	2 00
537.	Generaattorin täysikorjaus .....	2 00
538.	Releen täysikorjaus ja tarkistus .....	0 15
539.	Generaattorin hiilen asetus tai tarkistus .....	0 15
539A.	Uuden generaattorin hiilen asetus ja komutaattorin virrankokoojan puhdistus	1 00
540.	Käyntiinpano- tai generaattorinkollektorin puhdistus .....	0 15
541.	Uuden kollektorisuojausten tai hiilen asetus .....	0 15
542.	Induktiorullien tarkistus, korjaus ja uuden koskettimen asetus, jos tarpeen — 1 kpl. 10 —; 2 tai enemmän .....	0 15
543.	Uuden sytytystangon asetus .....	0 15
544.	Uuden etuvalonheittäjän asetus .....	0 30
545.	Etumaisen valonheittäjän tarkistus ja uusien hehkulamppujen asetus .....	0 15
547.	Lasin tai heijastajan asetus (1 tai molemmat) .....	0 15
548.	Uuden merkinantotorven asetus ja tarkistus .....	0 30
550.	Öljynvuodon korjaus dynamon tai käyntiinpanomoottorin kohdalla .....	0 30
551.	Uuden käyntiinpanolaitteen tai patterijohdon asetus .....	0 30





# KORJATTAVAKSI TUOTUJA TAI LÄHETETTYJÄ OSIA

560.	Käyntiinpanomoottorin korjaus .....	1 30
561.	Generaattorin korjaus .....	1 30
562.	Releen korjaus .....	0 15
563.	Uusien magneettikäämien asetus käyntiinpanomoottoriin tai generaattoriin ..	0 30
564.	Kolmannen hiilen tarkistus .....	
565.	Uusien holkkien asetus käyntiinpanomoottoriin — 1 kpl. 15 —; 2 kpl. ....	0 30
566.	Uuden generaattorin hammaspyörän asetus.....	0 15
567.	Uuden generaattorin laakerin asetus (1 tai molemmat) .....	0 30
568.	Uuden välikappaleen asetus (vanha malli) .....	0 15
569.	Käyntiinpanomoottorin laakerin irroitus .....	0 15
572.	Induktiorullien korjaus, tarkistus ja uusien koskettimien asetus, jos tarpeen — 1 kpl. 10 —; 2 tai useammat .....	0 15
573.	Merkinantotorven tarkistus tai oikaisu.....	0 15

## FORD PATERI

580.	Uusien levyeristäjien asetus, 1 kenno (aineksineen ja latauksineen).....	
581.	Uusien levyeristäjien asetus, 3 kennoa (aineksineen ja latauksineen) .....	
582.	Positiivin ryhmän vaihto, 3 kennoa (aineksineen ja latauksineen).....	
583.	Positiivin ryhmän vaihto, 1 kenno, (aineksineen ja latauksineen).....	
584.	Positiivin ryhmän vaihto, 1 kenno, (uusine levyeristäjineen kaikissa 3 ken- nossa sekä latauksineen) .....	
585.	Uuden laatikon asetus patteriin (aineksineen ja latauksineen) .....	
586.	Uuden patteritiivistysmassan valaminen .....	
587.	Uuden eboliittikennon asetus rikkinäisen asemasta (aineksineen).....	





- 588. Kahden uuden eboniittikennon asetus rikkinäisten asemasta (aineksineen)....
- 589. Kolmen uuden eboniittikennon asetus rikkinäisten asemasta (aineksineen)....
- 590. Uuden kennon kannen asetus rikkinäisen tilalle (aineksineen) .....
- 591. Napatapin korjaus .....
- 592. Syöpyneiden napatappien puhdistus ja voitelu vaseliinilla .....
- 593. Patterin lataus .....
- 594. Patterin irroitus ja lainapatterin asetus .....
- 595. Patterin lainaus, päivältä .....

## ERIKOISTA

- 600. Vaunun hinaus kilometriltä (apuvaunun tulomatka mukaanlaskettuna) .....
- 601. Käyntiinpano (lisähinta kilometriltä 4: —) .....

548	Käpölen vatten spegelningsen aktus tillståndet vatten (inaktiverat)
549	Käpölen vatten spegelningsen aktus tillståndet vatten (inaktiverat)
550	Käpölen vatten spegelningsen aktus tillståndet vatten (inaktiverat)
551	Käpölen vatten spegelningsen aktus tillståndet vatten (inaktiverat)
552	Käpölen vatten spegelningsen aktus tillståndet vatten (inaktiverat)
553	Käpölen vatten spegelningsen aktus tillståndet vatten (inaktiverat)
554	Käpölen vatten spegelningsen aktus tillståndet vatten (inaktiverat)
555	Käpölen vatten spegelningsen aktus tillståndet vatten (inaktiverat)

## ERIKOISTA

556	Käpölen vatten spegelningsen aktus tillståndet vatten (inaktiverat)
557	Käpölen vatten spegelningsen aktus tillståndet vatten (inaktiverat)





